



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2013155416/03, 12.12.2013

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
12.12.2013

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 12.12.2013

(45) Опубликовано: 27.09.2014 Бюл. № 27

Адрес для переписки:

620002, г. Екатеринбург, ул. Мира, 19, УРФУ,
Центр интеллектуальной собственности, Маркс
Т.В.

(72) Автор(ы):

Фомин Никита Игоревич (RU),
Шаврин Дмитрий Леонидович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования "Уральский
федеральный университет имени первого
Президента России Б.Н. Ельцина" (RU)

(54) ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ НЕСЪЕМНАЯ СТЕНОВАЯ ОПАЛУБКА

(57) Формула полезной модели

1. Железобетонная несъемная стеновая опалубка, состоящая из двух тонкостенных плоских железобетонных плит, соединенных пространственным арматурным каркасом, нижний и верхний пояса которого расположены в бетоне плит, при этом наружная поверхность каждой плиты выполнена гладкой, а внутренняя - шероховатой, отличающаяся тем, что в одной из плит выполнены сквозные отверстия, каждое из которых заполнено пробкой из поризованного материала.

2. Опалубка по п. 1, отличающаяся тем, что площадь каждого отверстия не менее 100 см², а граница любого из них удалена от края плиты не менее чем на 5 см.

3. Опалубка по п. 1, отличающаяся тем, что пробки выполнены из экструдированного пенополистирола.

